TechnoLAN U/UTP Cat 5e PVC LS нг(A)-LSLTx

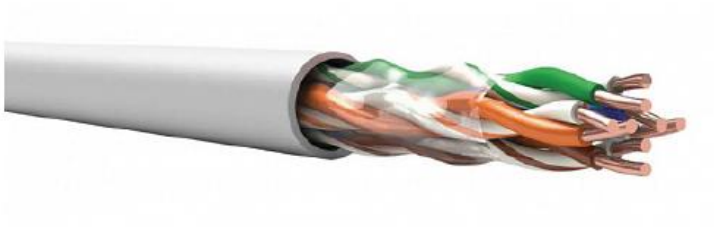
Распечатать Отправить на почту

ТУ 3574-019-53930360-2014

Самовывоз со склада, г. Подольск
Пн-Чт с 8:00 до 17:00
Пт с 8:00 до 15:45
Сб-Вс выходной

Категория

Низкотоксичные кабели для социальных объектов



Кабели с индексом нг(A)-LSLTx применяются в детских дошкольных и образовательных учреждениях, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальных корпусах образовательных учреждений интернатного типа, детских учреждений и других социальных объектах, согласно ФЗ №123 классов функциональной пожарной опасности Ф1-Ф3.

Проводник: **однопроволочные медные жилы диаметром 0,52 мм.**

Изоляция: **сплошной полиэтилен.**

Скрутка: **пары скручены в сердечник с числом пар 1, 2 или 4.**

Оболочка: **низкотоксчиный ПВХ пластикат с низким дымо- и газовыделением.**

Цвет оболочки:

- серый, для эксплуатации внутри и вне помещений, при условии защиты от прямого воздействия солнечного излучения и атмосферных осадков.

Допускается изготовление другого цвета оболочки по требованию заказчика.

Описание и характеристики

Основные характеристики:

- Низкотоксичный;
- С низким дымо- и газовыделением;
- Минимальный радиус изгиба – 8xDн, где Dн – наружный размер кабеля;
- Температура эксплуатации: от -50 °С до +70 °С;
- Температура монтажа: от -10 °С до +50 °С;
- Класс пожарной опасности по ГОСТ 31565-2012: П1б.8.2.1.2;
- Срок службы: 30 лет.

Область применения:

- Сети широкополосного доступа;
- Информационные системы - компьютерные сети;
- Сети передачи данных и т.п;
- IP-сети;
- Системы цифрового телевидения;
- Системы видеонаблюдения;
- Системы охраны и контроля доступа;
- Системы автоматизации и умного дома;
- Сети низкого напряжения и мощности (Fast Ethernet, Ethernet, Ethernet plus и т.д.);
- В детских дошкольных и образовательных учреждениях, специализированных домах престарелых и инвалидов, больницах, в спальных корпусах образовательных учреждений интернатного типа, детских учреждений и других социальных объектах.